Index of Claims

Application/Control	No.	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/523,588 Examiner FRANCIS-LANG ET AL.

Sheridan L. Swope

Art Unit

1652

		1	Rejected				-	(1	Throu Ca	gh n Incel	numeral) celled				N	No	n-El	ect	ed		A		App	eal			
		=	Allowed				÷	Restricted							1	Inte	Interference			o	Objected						
Cla	im	Г			Date	_		7	Cla	aim			- 0	ate	_			ı	Cla	aim	$\overline{}$			Date			-
	=		П	Т	П	Т	T	7			Т	Т	П		\neg	$\neg \vdash$	П	ΙĪ				Т	Т	T	Т	Т	-
Final	Original	6/21/07				Ì			Final	Original									Final	Original							
_	1	V				\exists		_		51	\neg						Т	lt		101		_	т		\top	†	-
	2	1	\perp			\Box				52	\Box						П			102		\perp			I	oxdot	Ī
_	3	1	4	4	\perp	4	-	_		53	4	_	1		_	_	\perp	L		103	L	_	1	\perp	4	\perp	
	4	N	-	+	+	4	\perp	4	\vdash	54	4	+	1-1	_	-	+	1	ŀ	_	104	ш	+	1	Н	\perp	1	
_	5	7	+	+	++	+	+	\dashv	-	55 56	+	+	+	-	-	+	₩	lŀ		105	\vdash	+	\vdash	-	+	+	4
_	7	N	+	+	+-+	+		\dashv	\vdash	57	+	+	+	-	-	+	╁	ŀ	-	107	╁┼	+	+	+	+	+	-
	8	N	+	+	+	+		\dashv	-	58	+	+	+	-	-	+	Н	lŀ	-	108	\vdash	+	+-	+	+	┿	-
_	9	N	\dashv	+	11	+	77	-1		59	$^{+}$	+	H		7	\top	Н	۱ŀ		109	H	+	т	\dashv	$^{+}$	+	•
	10	N	\neg	1	77	_	77	┪.		60	+	+	1	_	┪	\neg	\top	Ιŀ		110	\vdash	-1-	т	\forall	#	+	•
	11	N		Т		\exists				61							\top	lt		111			П		1		-
	12	N	\Box	\perp		\Box				62								1 [112		Т			\Box	I	
	13	N		\perp	1	_	: _	_		63	4									113						\perp	
	14	N	4	-	-	_	\perp	_		64	_		\perp	_	_	4	\perp	L		114	ш		Ш	Ц	_	_	
	15	N	4	+	+	4	-	4	\vdash	65	+	+	\vdash		-	-	Н	ŀ	_	115	Н	+	\perp	4	_	+	
_	16	1	-	+-	┵	+		-	\vdash	66 67	+		+	-	-		1	ŀ	_	116		+-	\perp	Н	_	+	_
_	18	N	+	+	+	+	\dashv	-	-	68	+	+	+	-	\dashv	+	Н	H	-	117 118		+	-	+	+	+	
	19	N	+	+	+	+	+1	-	\vdash	69	+	+	\vdash	\neg	\dashv	-	Н	H		119	\vdash	+	\vdash	-	+	+	1
	20	N	\dashv	+	+	+	\pm	_	-	70	$^{+}$	+	\vdash	\neg	_	+	+	l		120	\vdash	+	+	+	+	+-	-
	21	N	\neg	\top	\top	\top	\neg	_	\vdash	71	\top	_	\vdash	_	\neg	\top	H	lh		121	\vdash	\top	т	\forall	+	+	-
-	22	N			\Box	\neg		_		72							П	ı		122	П	\top		\vdash	\top	т	1
	23	N		Т		\Box				73	\Box	I				\perp				123							1
	24	N	_	丄	\perp	4	\perp	_		74	\perp				\perp			L		124		\perp					
	25	N	4	4	\perp	4	44	_	\perp	75	4	4	\sqcup	_	_	_	Ш	L		125	Ш	_	\perp	Ш	4	_	
_	26	Щ	+	+	+	+		-	\vdash	76	+	-	₩	-	-	-	1	-	_	126	Н		\perp	ш	_	+	
_	27 28	Н	+	+	+	+	+	-	-	77 78	+	+	₩	-	\dashv		Н	l		127 128	Н	+	+	\dashv	+	+	4
-	29	Н	+	┿	++	+	+	-	\vdash	79	+	+	+	\dashv	\dashv	+	Н	lŀ	-1	129	-	+	+	-+	+	+	
-	30	Н	+	+	+-+	+	+	-	\vdash	80	+	+-	+-+	-1	-	+	+	Ιŀ	-	130	-	+	+	+	+	+-	+
	31	Н	_	+	+	$^{+}$	\dashv	_		81	+	+	+	-	\dashv	_	Н	l ⊦	_	131		+	\vdash	\dashv	+	+	i
	32	П	T	+	1	\top	\top		$\overline{}$	82	十	+	\top	7	7	\top	П	Ιħ		132	\vdash	\top	\vdash	1	\top	+-	1
	33			I	\perp	ゴ	I			83		\perp	\Box			1	\Box			133		T			\top	Т	1
	34		T	T		T				84	\Box		П		\neg	\perp				134						Ι	
_	35	Ш	4	1	+I	4	$\perp 1$	4	\Box	85	4	1	\sqcup	_[_[П	ΙF	\Box	135	П	T		I	I	T	
_	36	Н	+	+	4-1	4		-	<u></u>	86	4	+	+	4	4		Н	I	_	136	ш	4	\perp	4	_	1	
_	37	\vdash	+	+	+	+	+	-	-	87	+	+	+	-	-	+	Н	-	_	137	\vdash	+	\vdash	-	+	+	4
-	38 39	Н	+	+	+	+	+	-11	\vdash	88	-	+	+	\dashv	+	+	H	1	-	138 139	\vdash	+	\vdash	-	+	+	-
-	40	Н	+	+	+	+	+	-	\vdash	90	+	+	+	\dashv	+	+	+	-	-	140	\vdash	+	Н	+	+	+	4
-	41	Н	+	+	+	+	+	-10	-	91	+	+	\vdash	\dashv	+	+	Н	-	-	141	\vdash	+	Н	\dashv	+	+	1
7	42	\vdash	+	+	+	$^{+}$	+	71		92	+	+	\forall	+	+	+	\vdash	-	-	142	\vdash	+	Н	\dashv	+	+	1
_	43	П	\top	\top	\Box	_	\top	-1.	_	93	$^{+}$	$^{+}$	Н	7	7	\top	П	1	┪	143	\vdash	\top	Н	\dashv	+	+	1
	44				П	⇉				94	_	I			⇉					144			П	\neg	\top	1	1
	45			I		_		_		95	⇉	I			┚			-		145	Ш	I	П		⇉	I	J
	40	П	I	T	П	T	\Box			96	T	Τ	П							148		I		\Box	I	Γ	1
_	47	Ш	+	+	\vdash	+	\bot	4	\vdash	97	4	+	\sqcup	_	4	\perp	Щ			147	Ц	4	Ц	_	\perp	1	_
4	48	Н	+	+	+	+	+		\vdash	98	+	+	+	4	4	_	Н	-	-	148	\vdash	+	Н	\rightarrow	+	+	4
_	49 50	Н	+	+	\vdash	+	+	\dashv	\vdash	99 100	+	+	+	\dashv	-	+	\vdash	H		149 150	\vdash	+	Н	+	+	+	4